Emplac

Indústria de Produtos Elétricos

Transformando sua Vida!

Catálogo de Produtos 2015/2016

Índice:

Quem Somos.....03
Missão.....04
Visão.....05
Valores.....06
Sustentabilidade.....07
BNDES.....08
Novo Site.....09
Facebook.....10
Autotransformador MAXX FORT.....12
Reator Eletromagnético HID.....35
Filtro de Linha Super.....41
Filtro de Linha Rearme.....46
Filtro de Linha Metálico Profissional.....52
Protetor Eletrônico.....57
Tomada em Barra.....62
Plafon.....63
Painel de Comando.....66

Clique no assunto que deseja e será direcionado para a página.

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Para retornar a essa página clique no botão amarelo "VOLTAR PARA O ÍNDICE".

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Quem Somos

A Emplac é uma empresa brasileira especializada em produtos do setor eletroeletrônico, fundada em 2007 e situada na cidade de Garça, interior do Estado de São Paulo.

Somos altamente comprometidos com a qualidade de nossos produtos, serviços e segurança dos usuários e estamos preparados para atender nossos clientes oferecendo sempre uma solução inteligente e econômica.

Conheça um pouco mais sobre nós visitando nosso portfólio de produtos que pode agregar conforto e solução aos usuários e gerar bons negócios às empresas parceiras.

Missão

Oferecer produtos com excelência e inovação para nossos consumidores, ajudando a melhorar a vida das famílias brasileiras.

VOLTAR PARA O ÍNDICE

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Visão

Suprir as necessidades do mercado com nossos produtos, consolidar a marca Emplac e tornar-se referência em qualidade e tecnologia.

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Valores

- Atuar de forma integra e ética em todas as nossas ações.
- Garantir o bem estar e valorização dos nossos colaboradores, fornecedores e clientes.
- Compreender as necessidades dos nossos clientes oferecendo soluções com produtos e serviços.

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Sustentabilidade

A Emplac incentiva ações de respeito ao meio ambiente, enviando para a reciclagem todos os resíduos gerados em sua linha de produção. Além disso a empresa participa do Programa Ecooar de Reflorestamento onde cada árvore plantada retém CO_2 durante o seu crescimento, auxiliando na captura dos Gases de Efeito Estufa (GEE), na regeneração do meio ambiente e contribuindo com a Educação Ambiental.

Saiba mais em **www.ecooar.com**

ecooar
é mais do que plantar árvores

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Financiamos suas compras em até 48x

VOLTAR PARA O ÍNDICE

NOVO SITE!

RÁPIDO, PRÁTICO E INTERATIVO

Acesse e confira:

www.emplac.com.br

emplac
Indústria de Produtos Elétricos

facebook!

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Curta a fanpage no facebook e não perca as nossas novidades, dicas e lançamentos dos produtos Emplac.

Curtir

VOLTAR PARA O ÍNDICE

EmpLac

Indústria de Produtos Elétricos

VOLTAR PARA O ÍNDICE

AUTOTRANSFORMADOR MAXX FORT

TRANSFORME EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS DE 220V PARA 127V OU DE 127V PARA 220V

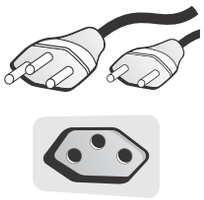
Autotransformador MAXX FORT

BENEFÍCIOS EXCLUSIVOS

VOLTAR PARA O ÍNDICE

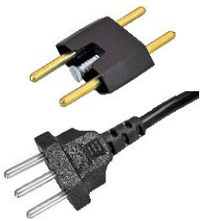
Temos o melhor mix de Autotransformadores do Brasil, são 38 modelos com variações de potência entre 60VA a 10.000VA, que contam com opções de conexões em tomada ou barra de borne nos padrões bipolar ou tripolar.

Os modelos 3000VA e 5000VA contam com um conector H e cabo de alimentação de 20A, garantindo a eficiência total do produto e evitando um sobreaquecimento nas conexões.



Produzidos com exclusivo modelo de caneca plástica com base de apoio para fixação, injetada em material flexível e resistente, seguindo todas as normas do novo padrão brasileiro de plugues e tomadas, o que garante maior segurança e qualidade aos usuários.

Fator de potência Emplac de 0,7 na conversão de volt-ampere (VA) para watts (W), possibilitando maior potência para seus equipamentos e proteção na conversão de tensão. Exemplo: 3000VA x 0,7 = 2100W.



Os modelos com tomadas contam com cabo de alimentação de 01 metro e conector H, que eliminam os riscos de choques elétricos e facilita a praticidade nas aplicações dos Autotransformadores.

Produto Protegido Contra Excesso de Temperatura. Caso a temperatura ultrapasse o limite de segurança ele se auto desligará retornando ao funcionamento em alguns minutos. Se isto ocorrer, diminua a carga aplicada ou substitua o Autotransformador por um de maior potência.

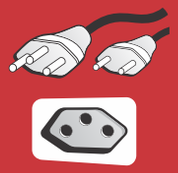
Nos modelos de 100VA a 2000VA as tomadas são injetadas diretamente na caneca, evitando que se soltem quando usadas de forma inadequada.

Produto desenvolvido conforme as normatizações da ABNT e certificações necessárias para homologação no INMETRO.

Autotransformador MAXX FORT

PAREDE

VOLTAR PARA O ÍNDICE



NOVO PADRÃO DE PLUGUES E TOMADAS

Produto desenvolvido conforme as normatizações da ABNT e certificações necessárias para homologação no INMETRO.

Autotransformador MAXX FORT

TOMADA

VOLTAR PARA O ÍNDICE

127V BIVOLT 220V

PROTETOR TÉRMICO

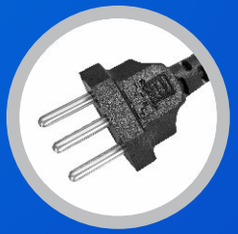
PROTEÇÃO SOBRECARGA

INMETRO

CABO CERTIFICADO

NOVO PADRÃO DE PLUGUES E TOMADAS

Exclusivo modelo de caneca com tomada embutida.



Opção com cabo de alimentação e conector H tripolar (2P+T).

Produto desenvolvido conforme as normatizações da ABNT e certificações necessárias para homologação no INMETRO.

Autotransformador MAXX FORT

BORNE

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Conector em barra de borne de 16mm com sistema de ligação mais potente.

Opção com conector em barra de borne 3 vias.

127V BIVOLT 220V

PROTETOR TÉRMICO

PROTEÇÃO SOBRECARGA

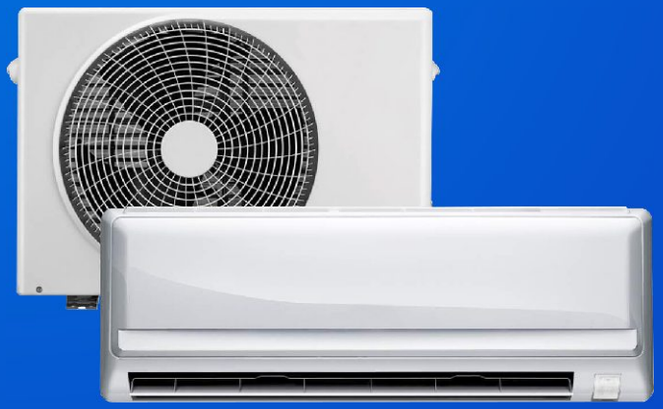
Produto desenvolvido conforme as normatizações da ABNT e certificações necessárias para homologação no INMETRO.

Autotransformador MAXX FORT

TABELA DE APLICAÇÃO

VOLTAR PARA O ÍNDICE

A tabela a seguir tem por objetivo direcionar o uso dos Autotransformadores, quanto as suas capacidades, de forma a facilitar a indicação para cada tipo de equipamento. Lembrando que é necessário verificar se a potência do Autotransformador está corretamente dimensionada a sua aplicação e em equipamentos que contém motores elétricos, deve-se considerar o pico de corrente ao serem acionados. O correto dimensionamento, depende da potência do equipamento a ser alimentado, que pode ser descrito em watts (W) ou volt-ampere (VA) e variam conforme os fabricantes e modelos. O Autotransformador deve ter a potência ao menos 30% superior a potência do equipamento em que será aplicado, garantindo dessa forma que as variações, tanto superiores, quanto inferiores, estejam dentro da capacidade de nossos produtos. Equipamentos da mesma potência se aplicam a mesma indicação.



Autotransformador MAXX FORT

TABELA DE APLICAÇÃO

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Abajur	300VA
Adega Climatizada	750VA
Amaciador de Carne	1500VA
Aparador de Grama (Hobby)	1500VA
Aparelho de Som	200VA
Aquecedor a Óleo	3000VA
Ar Condicionado 7000 Btus (Classe A)	2000VA
Ar Condicionado 9000 Btus (Classe A)	3000VA
Ar Condicionado 12000 Btus (Classe A)	5000VA
Ar Condicionado 15000 Btus (Classe A)	6000VA
Ar Condicionado 18000 Btus (Classe A)	7000VA
Ar Condicionado 21000 Btus (Classe A)	8000VA
Ar Condicionado 24000 Btus (Classe A)	9000VA
Ar Condicionado 30000 Btus (Classe A)	10000VA
Aspirador de Pó e Água	2000VA
Barbeador Elétrico	60VA
Batedeira	500VA
Bebedouro	750VA
Betoneira 150 L	2000VA
Betoneira 250 L	3000VA
Betoneira 400 L	5000VA
Betoneira 600 L	7000VA
Boiler (Reservatório Térmico) 50 L	3000VA
Boiler (Reservatório Térmico) 100 L	5000VA
Boiler (Reservatório Térmico) 200 L	7000VA
Boiler (Reservatório Térmico) 300 L	10000VA
Cafeteira Elétrica	1010VA
Calculadora Elétrica	60VA
Centrífuga de Roupas	500VA
Churrasqueira Elétrica	5000VA
Circulador de Ar	500VA
Compressor de Ar 2 CV	3000VA
Compressor de Ar 3 CV	5000VA
Compressor de Ar 5 CV	7000VA
Computador	300VA
Copiadora	2000VA
Cortador de Grama (Pequeno)	2000VA
Cortador de Grama (Médio)	3000VA
Cortador de Grama (Grande)	5000VA
Cortina de Ar 12 Velocidades	750VA
Depurador de Ar	500VA
Descascador	200VA

Autotransformador MAXX FORT

TABELA DE APLICAÇÃO

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Ducha Eletrônica	8000VA
Dvd	200VA
Enceradeira (Hobby)	1010VA
Enceradeira (Profissional)	2000VA
Escova Dental Elétrica	60VA
Esmerilhadeira Angular (Hobby)	1500VA
Esmerilhadeira Angular (Profissional)	5000VA
Espremedor de Frutas	200VA
Esteira de Corrida 9 km/h	3000VA
Esteira de Corrida 12-16 km/h	5000VA
Esteira de Corrida 18 km/h	6000VA
Esteira de Corrida 20 km/h	7000VA
Exaustor	1010VA
Faca Elétrica	60VA
Fax	300VA
Ferro de Passar	2000VA
Ferro de Solda	60VA
Fogão	100VA
Fogão de Indução Digital	3000VA
Forno Elétrico (Pequeno)	3000VA
Forno Elétrico (Grande)	5000VA

Forno Micro-Ondas	3000VA
Freezer Expositor de Bebidas	1010VA
Freezer Horizontal	1010VA
Freezer Vertical	1010VA
Frigobar	500VA
Fritadeira Elétrica	2000VA
Furadeira de Bancada (Hobby)	1010VA
Furadeira de Bancada (Profissional)	2000VA
Furadeira de Impacto (Hobby)	1010VA
Furadeira de Impacto (Profissional)	2000VA
Geladeira 1 Porta	1010VA
Geladeira Duplex (Classe A)	1010VA
Geladeira Duplex (Classe B)	1500VA
Geladeira Duplex (Classe C)	2000VA
Gravador	100VA
Grill	2000VA
Guincho de Coluna	2000VA
Higienizador a Vapor	1500VA
Home Theater	750VA
Impressora Jato de Tinta	300VA
Impressora Laser	2000VA

Autotransformador MAXX FORT

TABELA DE APLICAÇÃO

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Iogurteira Elétrica	100VA
Lavadora de Alta Pressão (Hobby)	3000VA
Lavadora de Alta Vazão (Profissional)	7000VA
Lavadora de Louças (Pequeno)	2000VA
Lavadora de Louças (Grande)	3000VA
Lavadora de Roupas 8 kg	1010VA
Lavadora de Roupas 12 kg	1500VA
Lavadora de Roupas 15 kg	2000VA
Liquidificador (Hobby)	500VA
Liquidificador (Profissional)	1500VA
Lixadeira Angular (Hobby)	2000VA
Lixadeira Angular (Profissional)	3000VA
Lixadeira de Cinta	1500VA
Lixadeira Orbital	750VA
Máquina de Cortar Vergalhão	2000VA
Máquina de Costura	200VA
Máquina de Gelo	750VA
Máquina de Solda 130A	5000VA
Máquina de Solda 160A	6000VA
Máquina de Solda 200A	7000VA
Máquina de Solda 250A	8000VA
Máquina de Solda 300A	9000VA
Máquina de Solda 400A	10000V
Martelete Demolidor	3000VA
Martelete Rotativo	1500VA
Martelete Rotativo Rompedor	2000VA
Micro Retífica	300VA
Mini Forno	1500VA
Moedor de Carnes	750VA
Motocompressor Ar Direto 1/3 CV	2000VA
Motocompressor 1,5 CV	2000VA
Motocompressor 2 CV	3000VA
Moto Esmeril (Hobby)	1010VA
Moto Esmeril (Profissional)	2000VA
Motor 1/4 CV	1500VA
Motor 1/2 CV	2000VA
Motor 3/4 CV	3000VA
Motor 1 CV	5000VA
Motor 2 CV	6000VA
Motor 3 CV	7000VA
Motor 4 CV	8000VA
Motor 5 CV	9000VA

Autotransformador MAXX FORT

Motor 6 CV	10000VA
Motosserra Elétrica	5000VA
Multiprocessador de Alimentos	750VA
Nebulizador	100VA
Panela Elétrica	2000VA
Passadeira a Vapor	2000VA
Pipoqueira	1500VA
Pistola de Cola Quente	300VA
Pistola de Solda	200VA
Pistola Pulverizadora	750VA
Plaina Elétrica	1500VA
Politriz Angular	2000VA
Politriz de Bancada (Profissional)	2000VA
Rádio Elétrico	100VA
Repelente Eletrônico	60VA
Retificadeira	500VA
Secador de Cabelos Portátil	1010VA
Secador de Cabelos (Hobby)	1010VA
Secador de Cabelos (Profissional)	3000VA
Secadora de Roupas 10 Kg	3000VA
Secretária Eletrônica	60VA

Seladora	200VA
Serra Circular	2000VA
Serra de Mesa 10"	3000VA
Serra Mármore	2000VA
Serra Tico-Tico	1010VA
Soprador Térmico	3000VA
Sorveteira Elétrica	200VA
Tanquinho 4 Kg	750VA
Tanquinho 10 Kg	1010VA
Toca Fita	60VA
Torneira Elétrica	5000VA
Torradeira	1500VA
Tostadeira	1500VA
TV Portátil	100VA
TV LCD	500VA
TV Led	500VA
Ventilador 30 cm	200VA
Ventilador 40 cm	300VA
Ventilador de Teto	300VA
Vídeos Cassete	300VA
Vídeo Game	100VA

Autotransformador MAXX FORT

PAREDE

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30000	F30050
Código de barras	7898589012704	7898589012728
Caixa master	16 peças	
Potência máxima	45 Watts	
Tensão de entrada	127V	
Tensão de saída	220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	395g	
Dimensões LxAxP	53 x 75 x 93mm	
Acabamento	Caneca plástica	

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30001	F30051
Código de barras	7898589012711	7898589012735
Caixa master	16 peças	
Potência máxima	45 Watts	
Tensão de entrada	220V	
Tensão de saída	127V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	395g	
Dimensões LxAxP	53 x 75 x 93mm	
Acabamento	Caneca plástica	

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30002	F30052
Código de barras	7898589010014	7898589010205
Caixa master	4 peças	
Potência máxima	70 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	950g	
Dimensões LxAxP	70 x 90 x 125mm	
Acabamento	Caneca plástica	
Acompanha	Conector H Cabo de alimentação macho-fêmea 1,0m	

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30003	F30053
Código de barras	7898589010021	7898589010212
Caixa master	4 peças	
Potência máxima	140 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	950g	
Dimensões LxAxP	70 x 90 x 125mm	
Acabamento	Caneca plástica	
Acompanha	Conector H Cabo de alimentação macho-fêmea 1,0m	

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30004	F30054
Código de barras	7898589010038	7898589010229
Caixa master	4 peças	
Potência máxima	210 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	950g	
Dimensões LxAxP	70 x 90 x 125mm	
Acabamento	Caneca plástica	
Acompanha	Conector H Cabo de alimentação macho-fêmea 1,0m	

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30005	F30055
Código de barras	7898589010045	7898589010236
Caixa master	4 peças	
Potência máxima	350 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	1,150kg	
Dimensões LxAxP	70 x 90 x 130mm	
Acabamento	Caneca plástica	
Acompanha	Conector H Cabo de alimentação macho-fêmea 1,0m	

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30006	F30056
Código de barras	7898589010052	7898589010243
Caixa master	4 peças	
Potência máxima	525 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	1,480kg	
Dimensões LxAxP	70 x 90 x 136mm	
Acabamento	Caneca plástica	
Acompanha	Conector H Cabo de alimentação macho-fêmea 1,0m	

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30007	F30057
Código de barras	7898589010069	7898589010250
Caixa master	4 peças	
Potência máxima	700 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	2,080kg	
Dimensões LxAxP	70 x 90 x 152mm	
Acabamento	Caneca plástica	
Acompanha	Conector H Cabo de alimentação macho-fêmea 1,0m	

Autotransformador MAXX FORT

TOMADA

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30008	F30058
Código de barras	7898589010076	7898589010267
Caixa master	4 peças	
Potência máxima	1050 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	3,400kg	
Dimensões LxAxP	100 x 125 x 145mm	
Acabamento	Caneca plástica	
Acompanha	Conector H Cabo de alimentação macho-fêmea 1,0m	

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30009	F30059
Código de barras	7898589010083	7898589010274
Caixa master	4 peças	
Potência máxima	1400 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	4,130kg	
Dimensões LxAxP	100 x 125 x 155mm	
Acabamento	Caneca plástica	
Acompanha	Conector H Cabo de alimentação macho-fêmea 1,0m	

Autotransformador MAXX FORT

TOMADA

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30010	F30060
Código de barras	7898589011981	7898589012124
Caixa master	3 peças	
Potência máxima	2100 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	5,780kg	
Dimensões LxAxP	120 x 150 x 132mm	
Acabamento	Caneca plástica	
Acompanha	Conector H Cabo de alimentação macho-fêmea 1,0m	

Tipo de tomada	Bipolar (2P)	Tripolar (2P+T)
Código de venda	F30011	F30061
Código de barras	7898589011998	7898589012131
Caixa master	3 peças	
Potência máxima	3500 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	8,900kg	
Dimensões LxAxP	130 x 165 x 185mm	
Acabamento	Caneca plástica	
Acompanha	Conector H Cabo de alimentação macho-fêmea 1,0m	

Autotransformador MAXX FORT

BORNE

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Tipo de conector	2 vias	3 vias
Código de venda	F30012	F30062
Código de barras	7898589010090	7898589010281
Caixa master	4 peças	
Potência máxima	2100 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	5,780kg	
Dimensões LxAxP	120 x 150 x 132mm	
Acabamento	Caneca plástica	

Tipo de conector	2 vias	3 vias
Código de venda	F30013	F30063
Código de barras	7898589010106	7898589010298
Caixa master	3 peças	
Potência máxima	3500 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	8,900kg	
Dimensões LxAxP	130 x 165 x 185mm	
Acabamento	Caneca plástica	

Autotransformador MAXX FORT

BORNE

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Tipo de conector	2 vias	3 vias
Código de venda	F30014	F30064
Código de barras	7898589010113	7898589010304
Caixa master	3 peças	
Potência máxima	4200 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	8,900kg	
Dimensões LxAxP	130 x 165 x 185mm	
Acabamento	Caneca plástica	

Tipo de conector	2 vias	3 vias
Código de venda	F30015	F30065
Código de barras	7898589010120	7898589010311
Caixa master	3 peças	
Potência máxima	4900 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	9,900kg	
Dimensões LxAxP	130 x 165 x 195mm	
Acabamento	Caneca plástica	

Autotransformador MAXX FORT

BORNE

VOLTAR PARA O ÍNDICE

MODELO
8000VA
BARRA DE BORNE
* * *

Tipo de conector	2 vias	3 vias
Código de venda	F30016	F30066
Código de barras	7898589010403	7898589011332
Caixa master	3 peças	
Potência máxima	5600 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	9,900kg	
Dimensões LxAxP	130 x 165 x 195mm	
Acabamento	Caneca plástica	

MODELO
9000VA
BARRA DE BORNE
* * *

Tipo de conector	2 vias	3 vias
Código de venda	F30017	F30067
Código de barras	7898589011608	7898589011615
Caixa master	1 peça	
Potência máxima	6300 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	19,300kg	
Dimensões LxAxP	150 x 180 x 240mm	
Acabamento	Caneca metálica bicromatizado	

Tipo de conector	2 vias	3 vias
Código de venda	F30018	F30068
Código de barras	7898589011622	7898589011639
Caixa master	1 peça	
Potência máxima	7000 Watts	
Tensão	Bivolt 127V / 220V	
Frequência	50 / 60Hz	
Peso	19,300kg	
Dimensões LxAxP	150 x 180 x 195mm	
Acabamento	Caneca metálica bicromatizado	

TRANSFORMANDO 127V EM 220V

Instalação: Para uma correta instalação de seu Autotransformador, siga os passos a seguir.

1) Conecte o Autotransformador 127V / 220V na tomada de rede elétrica 127V.

2) Conecte o plug de alimentação do seu equipamento 220V no Autotransformador 127V / 220V.

3) Concluído os passo anteriores, acione a tecla ‘‘Liga’’ do seu equipamento.

TRANSFORMANDO 220V EM 127V

Instalação: Para uma correta instalação de seu Autotransformador, siga os passos a seguir.

1) Conecte o Autotransformador 220V / 127V na tomada de rede elétrica 220V.

2) Conecte o plug de alimentação do seu equipamento 127V no Autotransformador 220V / 127V.

3) Concluído os passo anteriores, acione a tecla ‘‘Liga’’ do seu equipamento.

Instalação: Para uma correta instalação de seu Autotransformador, siga os passos a seguir.

1) Parafuse o conector H na tomada 127V, indicado na etiqueta do Autotransformador (é pelo conector H que será feita a entrada da rede elétrica no Autotransformador).

2) Conecte a tomada fêmea do cabo de alimentação do Autotransformador no conector H.

3) Conecte o plug de alimentação do seu aparelho na tomada 220V, indicado na etiqueta do Autotransformador.

4) Conecte o plug macho do cabo de alimentação do Autotransformador na tomada da rede elétrica.

5) Concluído os passos anteriores, acione a tecla ‘‘Liga’’ do seu aparelho.

TRANSFORMANDO 127V EM 220V

Instalação: Para uma correta instalação de seu Autotransformador, siga os passos a seguir.

1) Parafuse o conector H na tomada 220V, indicado na etiqueta do Autotransformador (é pelo conector H que será feita a entrada da rede elétrica no Autotransformador).

2) Conecte a tomada fêmea do cabo de alimentação do Autotransformador no conector H.

3) Conecte o plug de alimentação do seu aparelho na tomada 127V, indicado na etiqueta do Autotransformador.

4) Conecte o plug macho do cabo de alimentação do Autotransformador na tomada da rede elétrica.

5) Concluído os passos anteriores, acione a tecla ‘‘Liga’’ do seu aparelho.

TRANSFORMANDO 220V EM 127V

TRANSFORMANDO 127V EM 220V

Instalação: Para uma correta instalação de seu Autotransformador, mantenha o desligado e siga os passos a seguir.

1) Conecte os cabos de alimentação do seu equipamento aos bornes 220V, indicado na etiqueta do Autotransformador.

2) Conecte os cabos da rede elétrica aos bornes 127V, indicado na etiqueta do Autotransformador.

3) Alimente os fios da rede elétrica.

4) Concluído os passos anteriores acione a tecla ‘‘Liga’’ do seu equipamento.

TRANSFORMANDO 220V EM 127V

Instalação: Para uma correta instalação de seu Autotransformador, mantenha o desligado e siga os passos a seguir.

1) Conecte os cabos de alimentação do seu equipamento aos bornes 127V, indicado na etiqueta do Autotransformador.

2) Conecte os cabos da rede elétrica aos bornes 220V, indicado na etiqueta do Autotransformador.

3) Alimente os fios da rede elétrica.

4) Concluído os passos anteriores acione a tecla ‘‘Liga’’ do seu equipamento.

As conexões nos bornes do Autotransformador devem estar bem fixados. Recomendamos o uso de uma tomada fêmea e terminal tipo pino, para sua maior segurança. Os cabos de alimentação, tomada fêmea e terminal tipo pino, não acompanham esse produto.

VOLTAR PARA O ÍNDICE

REATOR ELETROMAGNÉTICO HID

PROCEL

INMETRO

3 Anos Garantia

Reator Eletromagnético HID

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Equipamentos que possibilitam o acendimento das lâmpadas de vapor de sódio ou metálico

Podem ser aplicados em redes públicas, fachadas, galpões, portos, indústrias, aeroportos, estacionamentos, áreas esportivas, rodovias, ferrovias, entre outros

Acabamento em pintura eletrostática a pó, garantindo proteção contra intempéries e oxidação

Resinas especiais para garantir dissipação térmica e operação silenciosa

Esquema de ligação impresso em etiqueta de identificação

Núcleo construído em ferro silício de baixa perda magnética

PROCEL

INMETRO

3 Anos Garantia

Reator Eletromagnético HID

VAPOR DE SÓDIO

VOLTAR PARA O ÍNDICE

INTERNO

Modelos	Código de vendas	Código de barras	Caixa master
70W	F40004	7898589012766	4 peças
100W	F40005	7898589012773	4 peças
150W	F40006	7898589012780	4 peças
250W	F40002	7898589012797	4 peças
400W	F40007	7898589012803	4 peças

EXTERNO

Modelos	Código de vendas	Código de barras	Caixa master
70W	F40009	7898589012810	4 peças
100W	F40010	7898589012827	4 peças
150W	F40011	7898589012834	4 peças
250W	F40000	7898589012841	4 peças
400W	F40012	7898589012858	4 peças

Reator Eletromagnético HID

VAPOR METÁLICO

VOLTAR PARA O ÍNDICE

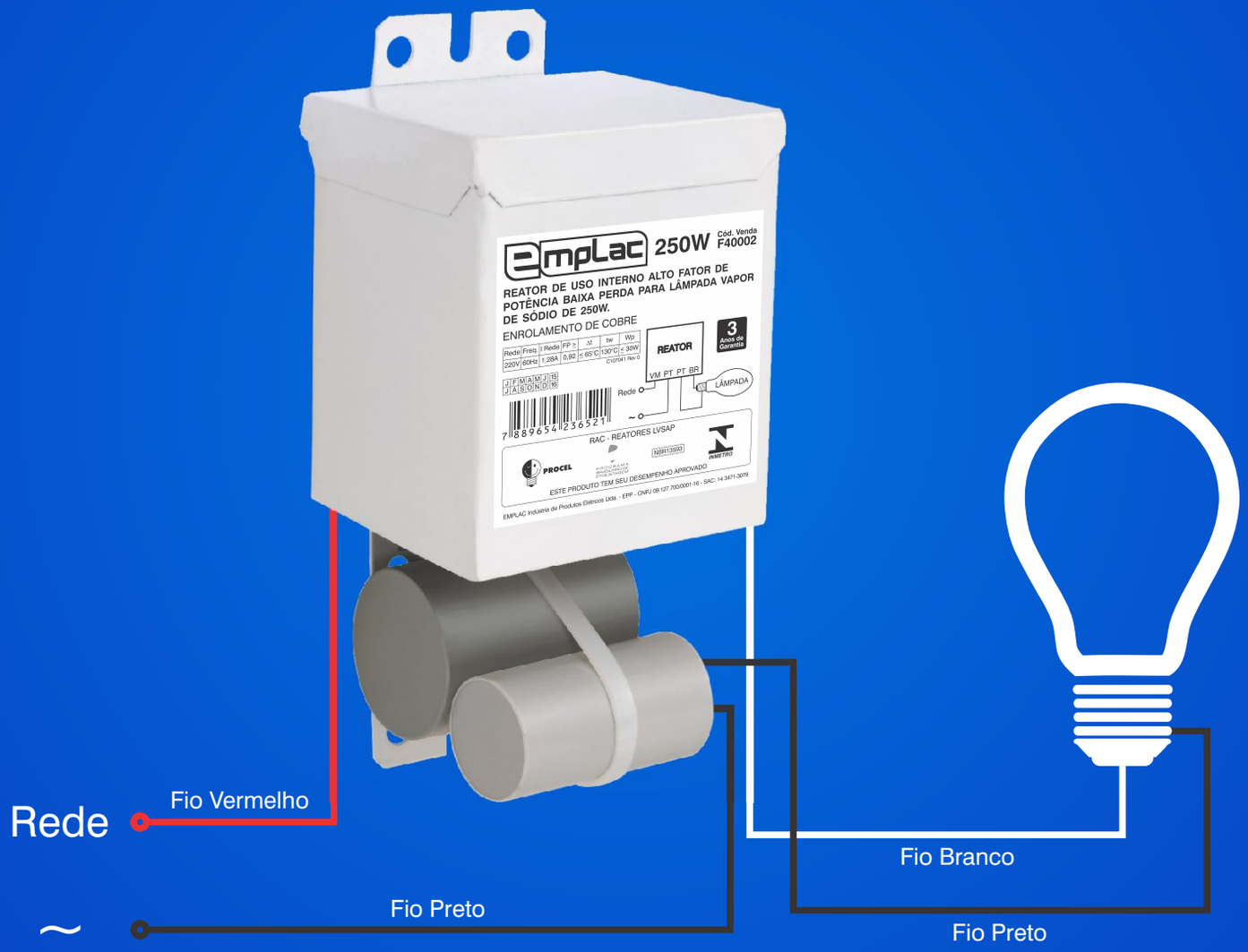
INTERNO

Modelos	Código de vendas	Código de barras	Caixa master
70W	F40019	7898589012919	4 peças
100W	F40020	7898589012926	4 peças
150W	F40021	7898589012933	4 peças
250W	F40003	7898589012940	4 peças
400W	F40022	7898589012957	4 peças

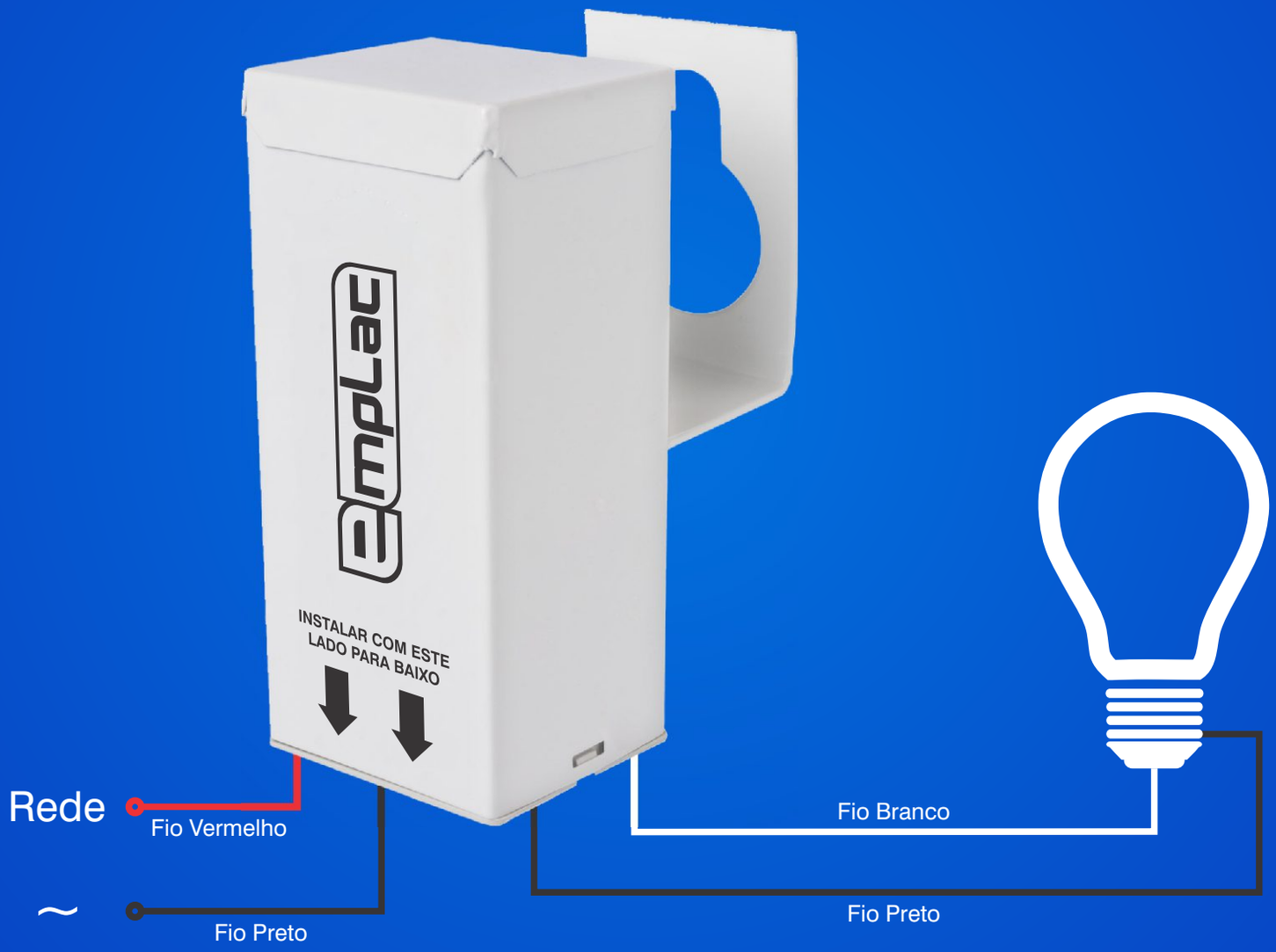
EXTERNO

Modelos	Código de vendas	Código de barras	Caixa master
70W	F40014	7898589012865	4 peças
100W	F40015	7898589012872	4 peças
150W	F40016	7898589012889	4 peças
250W	F40001	7898589012896	4 peças
400W	F40017	7898589012902	4 peças

Reator Eletromagnético HID



Reator Eletromagnético HID



VOLTAR PARA O ÍNDICE

FILTRO DE LINHA

SUPER

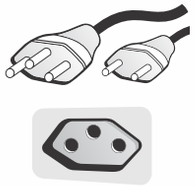
Disponível nos modelos
3, 4, 5 ou 6 tomadas

Filtro de Linha

INMETRO

Cabo de entrada certificado pelo INMETRO;

Potência máx. do circuito: 1270W em 127V e 2200W em 220V;



Tipo de tomada: 10A Tripolar (2P+T);

Tensão: Bivolt 127V / 220V; Frequência: 50Hz / 60Hz.

Filtro de Linha

SUPER

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Protege equipamentos eletroeletrônicos contra curtos circuitos, sobrecargas e surtos de tensão, e a fim de facilitar a ligação de vários equipamentos em uma só tomada.

Compartimento de fusível de fácil acesso com unidade reserva

Gabinete plástico na cor preta com suporte para fixação

LED indicador de funcionamento

Chave liga / desliga

Filtro de Linha

MODELO

3 TOMADAS

* * *

Código de vendas	F50000	F50001	F50002
Código de barras	7898589010168	7898589010557	7898589010595
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

MODELO

4 TOMADAS

* * *

Código de vendas	F50003	F50004	F50005
Código de barras	7898589010175	7898589010564	7898589010601
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

Filtro de Linha

MODELO

5 TOMADAS

* * *

Código de vendas	F50006	F50007	F50008
Código de barras	7898589010182	7898589010571	7898589010618
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

MODELO

6 TOMADAS

* * *

Código de vendas	F50009	F50010	F50011
Código de barras	7898589010199	7898589010588	7898589010625
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Filtro de Linha

REARME

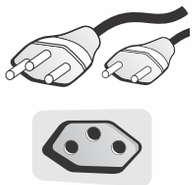
Disponível nos modelos
3, 4, 5 ou 6 tomadas

Filtro de Linha

INMETRO

Cabo de entrada certificado pelo INMETRO;

Potência máx. do circuito: 1270W em 127V e 2200W em 220V;



Tipo de tomada: 10A Tripolar (2P+T);

Tensão: Bivolt 127V / 220V; Frequência: 50Hz / 60Hz.

Filtro de Linha

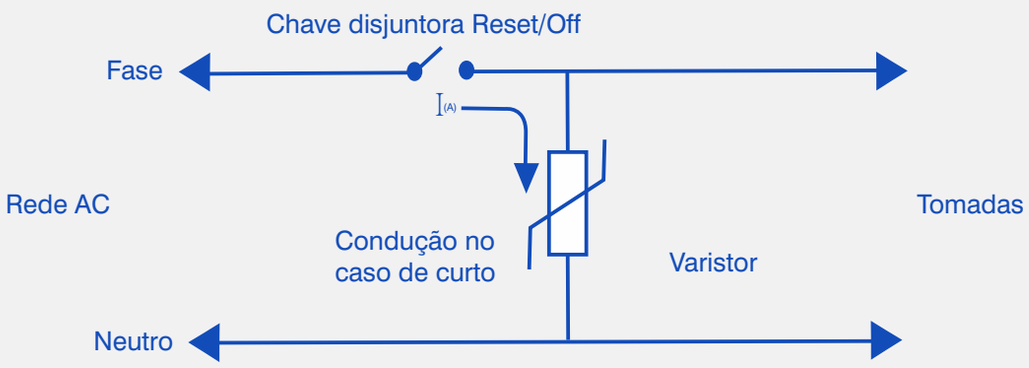
REARME

VOLTAR PARA O ÍNDICE

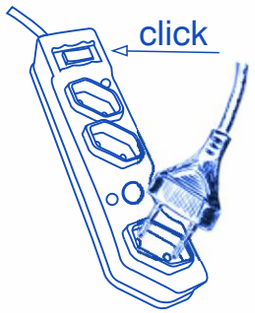
Protege equipamentos eletroeletrônicos contra curtos circuitos, sobrecargas e surtos de tensão, e a fim de facilitar a ligação de vários equipamentos em uma só tomada.

COMO FUNCIONA O CIRCUIT BREAKER

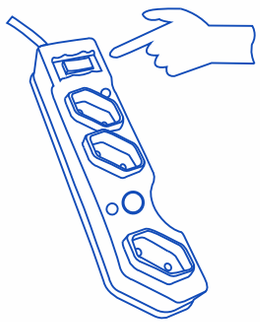
O **Circuit Breaker** é uma chave disjuntora Reset/Off que desarma o Filtro de Linha Reame em situações de sobrecarga.
Em caso de sobrecarga na rede elétrica, dependendo da característica, ocorre a condução no varistor.
O varistor permitirá a passagem deste surto diretamente ao neutro, bloqueando-o e evitando que este surto passe aos aparelhos conectados ao Filtro de Linha Rearme.
No caso de sobrecarga, curto-circuito ou aparelhos com corrente superior a capacidade do Filtro de Linha Rearme, a chave irá desarmar automaticamente.
Após sanado o problema, basta ligar a chave novamente.



CIRCUIT BREAKER



No caso de sobrecarga, curto-circuito ou aparelhos com corrente superior a capacidade do Filtro de Linha Rearme, a chave disjuntora é acionada automaticamente, protegendo seu Filtro de Linha Rearme e seus aparelhos.



Após 10 segundos, acione ‘‘reset’’ e utilize seu Filtro de Linha Rearme normalmente.

Cuidado: A soma das potências dos equipamentos não deve ultrapassar a potência máxima do Filtro de Linha Rearme, que é de: 1270W se ligado em 127V ou 2200W se ligado em 220V. Corrente Máxima: 10A/250V.

Filtro de Linha

REARME

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Código de vendas	F50050	F50051	F50052
Código de barras	7898589011684	7898589011721	7898589011769
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

Código de vendas	F50053	F50054	F50055
Código de barras	7898589011691	7898589011738	7898589011776
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

Filtro de Linha

REARME

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Código de vendas	F50056	F50057	F50058
Código de barras	7898589011707	7898589011745	7898589011783
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

Código de vendas	F50059	F50060	F50061
Código de barras	7898589011714	7898589011752	7898589011790
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

VOLTAR PARA O ÍNDICE

FILTRO DE LINHA METÁLICO *Profissional*

Disponível nos modelos
4, 6, 8 ou 12 tomadas

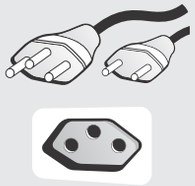
METÁLICO PROFISSIONAL

VOLTAR PARA O ÍNDICE

INMETRO

Cabo de entrada certificado pelo INMETRO;

Potência máx. do circuito:
1270W em 127V e
2200W em 220V;



Tipo de tomada:
10A Tripolar (2P+T);

Tensão: Bivolt 127V / 220V;
Frequência: 50Hz / 60Hz.

Gabinete metálico com pintura a pó eletrostática na cor branca

Chave liga / desliga

Compartimento de fusível de fácil acesso com unidade reserva

Tomadas espaçadas com melhor aproveitamento

LED indicador de funcionamento

Suporte para fixação

Protege equipamentos eletroeletrônicos contra curtos circuitos, sobrecargas e surtos de tensão, e a fim de facilitar a ligação de vários equipamentos em uma só tomada.

METÁLICO PROFISSIONAL

VOLTAR PARA O ÍNDICE

MODELO
4 TOMADAS
* * *

Código de vendas	F50094	F50095	F50096
Código de barras	7898589012643	7898589012650	7898589012667
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

MODELO
6 TOMADAS
* * *

Código de vendas	F50097	F50098	F50099
Código de barras	7898589012674	7898589012681	7898589012698
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

METÁLICO PROFISSIONAL

VOLTAR PARA O ÍNDICE

MODELO
8 TOMADAS
* * *

Código de vendas	F50100	F50101	F50102
Código de barras	7898589012063	7898589012070	7898589012087
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

MODELO
12 TOMADAS
* * *

Código de vendas	F50103	F50104	F50105
Código de barras	7898589012094	7898589012100	7898589012117
Caixa master	10 peças	5 peças	5 peças
Cabo de entrada	1 metro	3 metros	5 metros

VOLTAR PARA O ÍNDICE

PROTETOR ELETRÔNICO
manager

Protetor Eletrônico

MANAGER

VOLTAR PARA O ÍNDICE

- Design ideal para espaços compactos.
- Garante proteção prática e eficiente para equipamentos de informática e eletroeletrônicos.
- Protege contra eventuais oscilações de energia elétrica, surtos de tensão, curto-circuitos e sobrecargas.
- Sistema de gerenciamento e controle de energia-elétrica.
- Segue o melhor padrão de qualidade, respeitando todas as normas de segurança e desempenho.

Protetor Eletrônico MANAGER

Injetado em material plástico de alto impacto e acabamento especial

Chave seletora de tensão de entrada 115V/220V (modelo bivolt)

Etiqueta de identicação

4 Tomadas de saída
Novo padrão de plugues e tomadas NBR14136

Compartimento de fusível de fácil acesso com unidade reserva

Cabo de alimentação certificado pelo INMETRO (entrada de rede)
Novo padrão de plugues e tomadas NBR14136

Protetor Eletrônico

APLICAÇÕES:

CPU

MONITOR

IMPRESSORA JATO DE TINTA

SCANNER

NOTEBOOK

MULTIMÍDIA

TV

VOIP

CONVERSOR PARA TV

TELEFONE FAX/PABX

MODEM

GAMES

PONTO DE VENDA

HOME THEATER

EQUIPAMENTO DE SOM

RECARREGADORES

IMPORTANTE:

- Confira o consumo de seus equipamentos antes de ligá-los ao protetor eletrônico, para não exceder sua potência.

- O protetor eletrônico não deve ser utilizado em motores e eletrodomésticos, tais como: Geladeiras, freezer, portões eletrônicos, ar condicionado, lava roupas, microondas e etc.

Protetor Eletrônico

Código de vendas	F60000	F60001	F60002	F60003	F60004
Código de barras	7898589010137	7898589010465	7898589010144	7898589010496	7898589010502
Caixa master	06	06	06	06	06
Modelos	Monovolt	Monovolt	Bivolt	Monovolt	Monovolt
Potência máxima (VA)	500VA	500VA	500VA	1000VA	1000VA
Potência máxima (Watts)	300W	300W	300W	600W	600W
Tensão de entrada	115V	220V	115V/220V	115V	220V
Tensão de saída	115V	220V	115V	115V	220V
Frequência	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz

VOLTAR PARA O ÍNDICE

TOMADA EM BARRA

Tabela de Modelos

Modelo	Código de vendas	Código de barras
DUPLA	F70080	7898589012247
TRÍPLA	F70081	7898589012254
QUÁDRUPLA	F70082	7898589012261
QUÍNTUPLA	F70083	7898589012278

Acabamento: Plástico
Cor: Base cinza e tomada preta
Conexão: Tomada tripolar (2P+T) 10A 250V

Caixa Master com 25 peças

VOLTAR PARA O ÍNDICE

PLAFON

PLAFON 2 LÂMPADAS

PLAFON

VOLTAR PARA O ÍNDICE

Soquete em porcelana para maior durabilidade, melhor desempenho, menor aquecimento e maior isolação

Material em polipropileno com aditivo anti UV para maior durabilidade

Soquete para lâmpadas com base E-27

PLAFON

- Potência máxima: 100W
- Corrente máxima: 4A
- Tensão máxima: 250V

Cor branco alto brilho

Modelo	Plafon	Plafon 2 Lâmpadas
Cód. de Venda	F80050	F80055
Cód. de Barras	7898589012964	7898589012971
Caixa Master	100 peças	80 peças

PLAFON C/ RABICHO

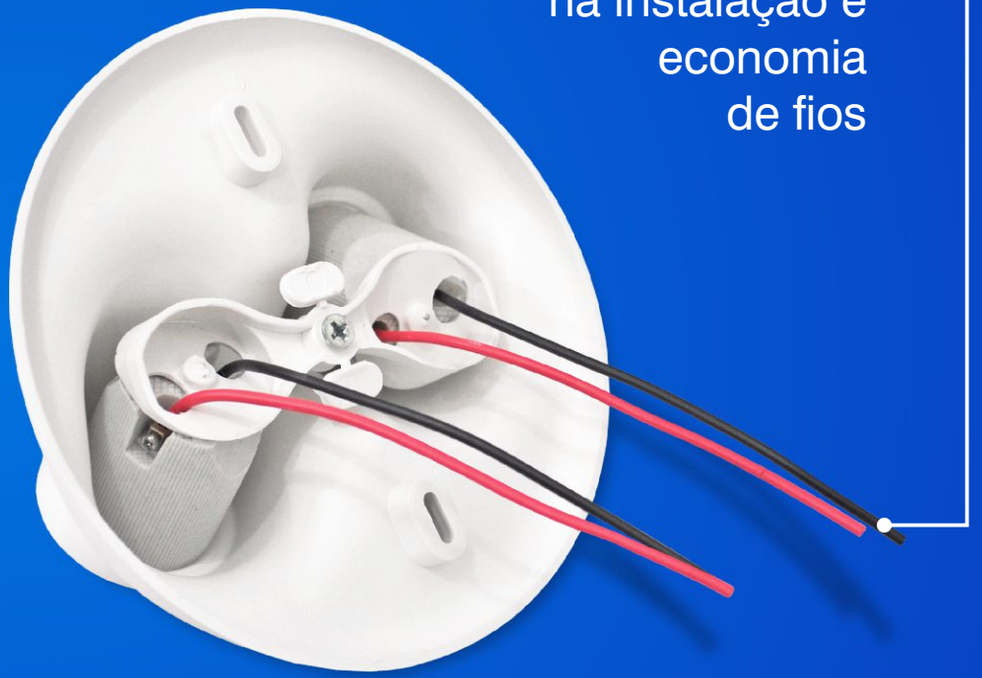
VOLTAR PARA O ÍNDICE

- Potência máxima: 100W
- Corrente máxima: 4A
- Tensão máxima: 250V

PLAFON
RABICHO

PLAFON 2 LÂMPADAS
RABICHO

RABICHO
Mais agilidade na instalação e economia de fios



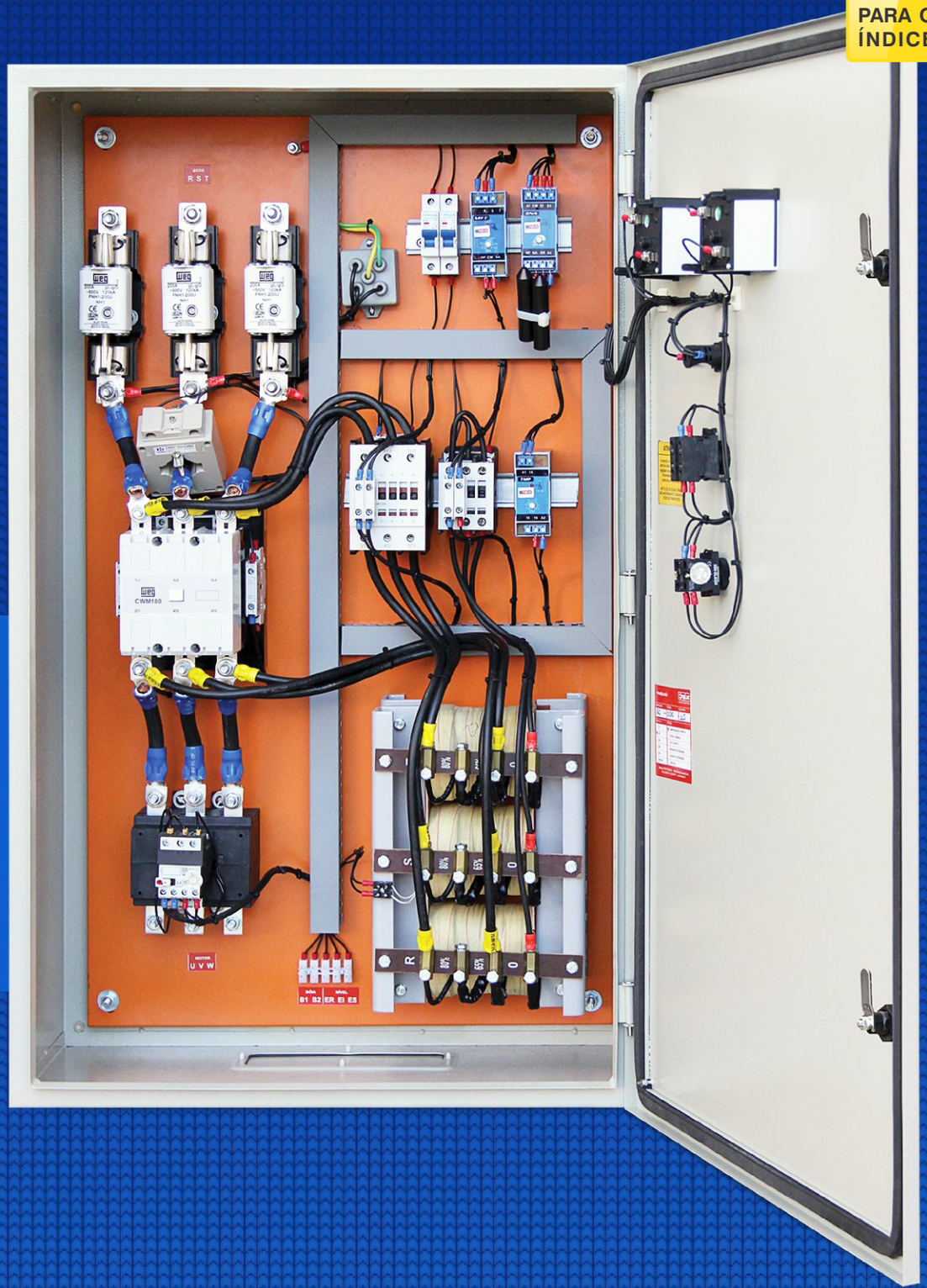
Modelo	Plafon c/ Rabicho	Plafon 2 Lâmpadas c/ Rabicho
Cód. de Venda	F80051	F80060
Cód. de Barras	7898589012995	7898589012988
Caixa Master	100 peças	80 peças

VOLTAR PARA O ÍNDICE

PAINEL DE COMANDO

GARANTIA

ACIONAMENTO
CONTROLE
PROTEÇÃO



Painel de Comando

VOLTAR PARA O ÍNDICE

PARTIDA

- Direta;
- Compensadora Automática;
- Estrela Triângulo;
- Soft Starter;
- Inversor de Frequência;
- Quadro de Distribuição.

APLICAÇÕES

BOMBAS SUBMERSAS

BOMBAS D'ÁGUA

BOMBAS DE INCÊNDIO

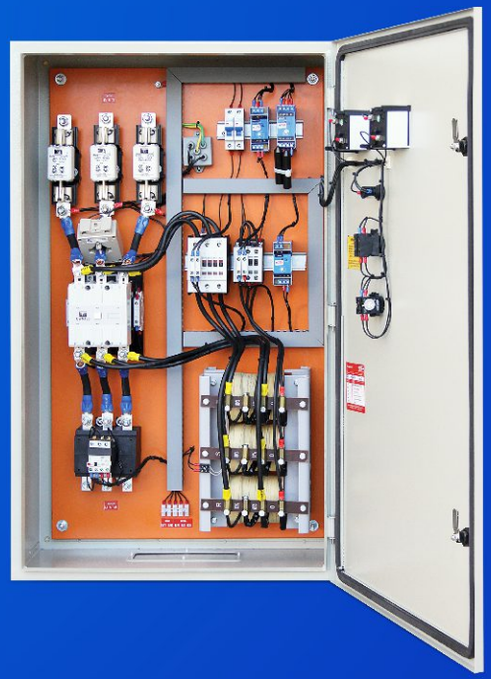
MOTORES ELÉTRICOS

COMPRESSORES DE AR

PROJETOS DE IRRIGAÇÃO

Painel de Comando

VOLTAR PARA O ÍNDICE



VOLTAR PARA O ÍNDICE

Emplac

Indústria de Produtos Elétricos

Transformando sua Vida!

(14) 3471-3079

www.emplac.com.br

contato@emplac.com.br

Rua Ines Ida Vizoto Gaion, 26 · Distrito Industrial II · Garça - SP · 17400-000